## Index of Claims

## Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/516,603 Examiner

KODAMA ET AL. Art Unit

Marcia S. Noble

1632

											_	_	
			4	R	eje	cte			-				
			=	Α	llo	we	d			÷			
	Cla				-	, 1							
		_	$\vdash$	Г	Г	ΓÌ	-	ĬΤ	Г	Г	Н		
	Final	Original											
		1	-	Т	Т	П		П		Г	П		
		2											
		3	_		_	ш		ш		ш	Ц		
		4	⊢	L	-	Н	_	Н	_	Н	Н		
	_	5	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	-	Н	_	Н	Н		
		7	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	-	Н	Н	Н	Н		
		8	$\vdash$		-			Н		Н	П		
		9	Т			П		П		П	П		
		10											
		11				ш					Ш		
		12				ш		Ш		Ш	Щ		
		13	_		_	Н	_	Н	_	H	Н		
	_	14 15	$\vdash$	Н		Н	_	Н	Н	Н	Н		
		16	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	Н	-	Н	Н		
		17	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Т	Н	Н	Н	Н		
		18	-					П		П	П		
		19	=										
		20	-								П		
	_	21	=	_	_	ш	_	ш	_	ш	Щ		
		22	⊢	_	-	Н	_	Н	_	Н	Н		
		24	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	Н	-	Н	Н		
	_	25	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	_	Н	Н		
		26	$\vdash$	Т	$\vdash$	Н		Н		Н	П		
		27						П		П	П		
		28											
		29									П		
	_	30	_		_	ш		Ш	_	$\vdash$	Н		
		31	$\vdash$	H		Н	-	Н	-	Н	Н		
		33	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н		Н	Н	Н	Н		
	_	34	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н		Н	Н	Н	Н		
		35				П		П		П	П		
		36									П		
	_	37	_	L	_		ᆫ	Ш	$\perp$	_	Щ		
ļ	_	38	_		L					Н			
	_	39	⊢	_	⊢	Н		Н		⊢	Н		
	-	40	$\vdash$	H	⊢	Н	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$		
	-	42	$\vdash$	H	$\vdash$	Н	H	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$		
	_	43	$\vdash$	Н	H	Н	Н		Н		Н		
		44		Г	Г			Г		Г			
		45											
_		46											
		47	⊢	_	⊢	Н	_	⊢	_	⊢	Н		
		49	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		

ŀ	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected				
	Restricted	ı	Interference				

Non-Elected	A	А
Interference	0	Ot

A	Appeal
o	Objected

_Cla	aim	Date							J	Claim			Date									
Final	Original											Final	Original									
	51	Н	-	Н	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	i	-	101				_	-	-	_	$\vdash$	
	52	Н	Н	Н	Н	⊢	⊢	$\vdash$	Н	$\vdash$	ł		102		Н		$\vdash$	Н	Н	-	$\vdash$	Н
	53	Н	Н	$\vdash$	Н	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	{		103	-	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	Н
		Н	-	⊢	-	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	{		103	$\vdash$	Н	_	_	⊢	⊢	-	⊢	Н
	54	ш	_	⊢	_	╙	_	⊢	╙	⊢			104		ш		_	_	╙	_	_	
	55	ш		$\perp$		╙	Ш	╙	ᆫ	╙	Į		105		ш			$\vdash$	╙		_	
	56										J		106									
	57												107									
	58							П	Г	П	1		108					П	П			
	59	П		г		г	Г	П	Г	Г	1		109		П			Г	П		П	П
	60	П		г		г	Т		Т	т	1		110		П			Т	П			П
	61	Н		т		т	Н		Н	т	1		111									
	62	Н		т		т	Н		Н	Н	1		112		Н							
	63	Н	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	1		113	Н	Н		$\vdash$	-	-	1		Н
	64	Н	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	ł		114	Н	Н		$\vdash$	Н	Н	+		Н
	65	Н	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	1	_	115	Н	Н	_	⊢	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	Н
		Н	Н	⊢	-	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	1		115	$\vdash$	Н	_	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	Н
<u> </u>	66	Н	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	-	$\vdash$	-	1	_	116	Н	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н
	67	ш	_	╙	_	╙	╙	╙	╙	╙	Į I		117	ш	ш		_	_	╙	_	_	
	68	Ш	_	ш	_	╙	╙	╙	ᆫ	╙	Į		118	ш	ш			_	╙		_	
	69										J		119									
	70								Г	П	1		120									
	71		П	П		г	Г	П	Г	Г	1		121				Г	Г	Г		П	
	72	П		г		г	Т	Т	Г	т	1		122		П			Т	Т		т	
	73	Н		Н		Н	т	-	т	-	1		123	$\overline{}$	П		_	$\overline{}$	$\vdash$		-	П
	74	Н		Н	_	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	-	1		124		Н		-	Н	$\vdash$		-	Н
	75	Н	_	Н	_	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		125	Н	Н		-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	76	Н	_	$\vdash$	_	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		126	-	Н		-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н
	77	Н	Н	-	H	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	1		127	$\vdash$	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	Н
	78	Н		⊢	H	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	1		128	Н	Н	_	-	-	⊢	-	-	
		Н	_	⊢	_	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	1				ш		_	_	⊢	_	_	
	79	ш	_	⊢	_	⊢	┡	⊢	⊢	⊢			129		Ш	_	_	_	_	_	_	
	80	ш		_		_		_		_	Į I		130					_		_		
	81			ш		_	L	┖	┖	┖	Į		131					_				
	82										J		132									
	83										1		133									
	84								Г	П	1		134									
	85	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	1		135	Г	П		Г	Γ	Г	Г	Г	П
	86	П	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	1		136	П	П			Г	Г	Т	Г	П
	87	Н	_	$\vdash$	_	$\vdash$		-		-	1		137	$\vdash$	П						$\vdash$	
-	88			$\vdash$			-			-	1		138									
_	89		$\vdash$		Н			-		-		_	139		Н	$\neg$				┰		$\vdash$
_	90	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	1	Н	-		_	140	Н	Н	$\dashv$	$\vdash$	Н	⊢	+-	Н	Н
—	91	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		-	141	Н	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	Н	$\vdash$
-	92	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	142	Н	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	Н	⊢
<u> </u>		Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	⊢	⊢	$\vdash$	⊢		<u> </u>		Н	Н	_	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	Н	⊢
_	93		_	ш	_	ш	⊢	⊢	_	⊢		_	143	ш	Н	_	_	⊢	_	⊢		⊢
	94	ш	$\vdash$	ш	_	ш	<b>—</b>	⊢	⊢	-		_	144	ш	ш	_	<b>—</b>	_	⊢	⊢	ш	$\vdash$
	95	$\Box$	_	$\sqcup$	_	$\sqcup$	_	_	_	_			145	$\Box$	Ш		_	_	_	_	ш	$\sqcup$
	96							L					146							L		
	97	Г		Г	Г	Г	Г	Г	Γ	Г	1		147		П		Г	Г	Г	Г		П
	90						Г	Г	Г	Г	1		148		П					Г		
	99		$\overline{}$	П	$\overline{}$		$\Box$	Г		Т	<b>ا</b> ا		149	П	П					Г	П	П
	100	П	$\vdash$	Н	-	Н	т	-		-	1		150	Н	Н					-	Н	Н
								_	_	_	, ,	_	100	-	_		_	_	_		-	